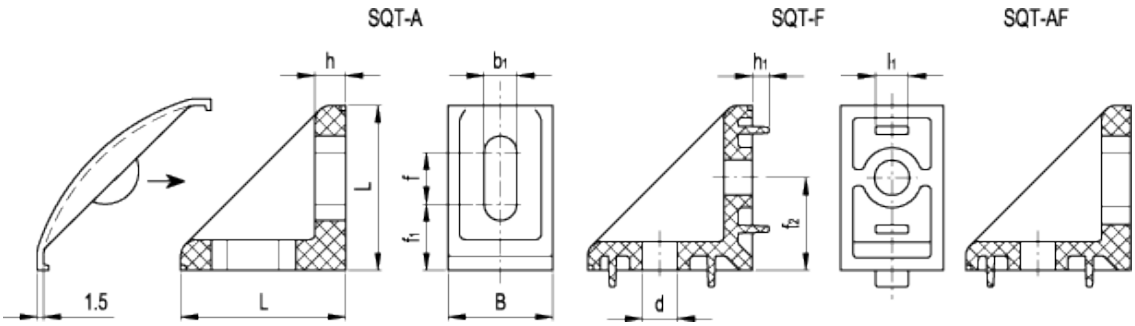
SQT.

Łączniki kątowe

PA +100° -30°

Konstrukcja FM



Informacje Techniczne

Materiał

Wzmocniony włóknem szklanym technopolimer na bazie poliamidu (PA). Odporny na rozpuszczalniki, oleje, smary i inne czynniki chemiczne.

Kolor

Szary, podobny do RAL 7046, wykończony na mat.

Montaż

Wykonanie A: z dwoma podłużnymi otworami (fasolkami) pod śruby M8.
Wykonanie F: z dwoma otworami pod śruby M8 oraz płetwami centrującymi.
Wykonanie AF: z otworem i fasolką pod śruby M8.
W przypadku montażu dwoma śrubami w otworach fasolkowych, sugerujemy użycie śrub typu UNI 9327 DIN 7984.

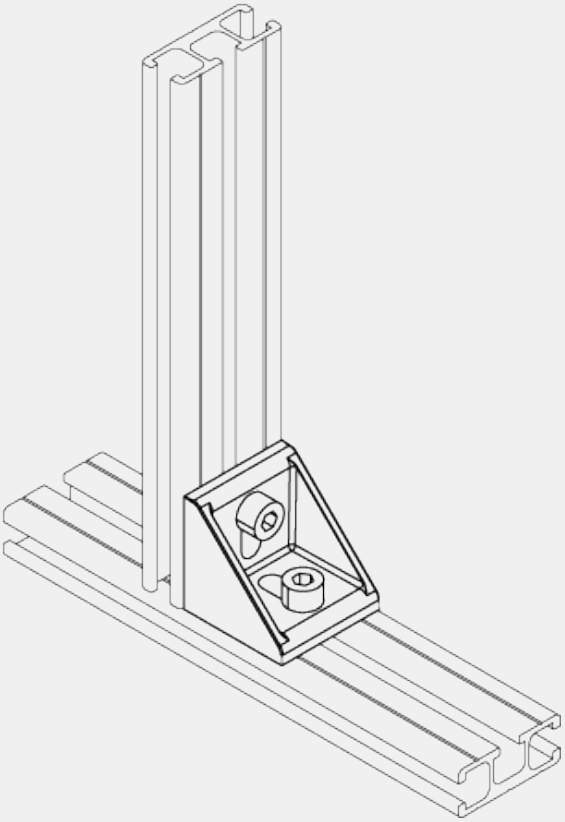
Właściwości i zastosowania

Łączniki SQT. są stosowane do mocowania elementów przemysłowych, takich jak profile metalowe, osłony. Mogą zostać użyte do montażu jako łączniki profili aluminiowych dla ochrony i zabezpieczenia operatora podczas normalnej pracy na maszynach, itp.
Kształt i materiały użyte w produkcji tych kątowników gwarantują wysokie właściwości mechaniczne, stabilność wymiarową i wysoką odporność na temperaturę.

Akcesoria na życzenie

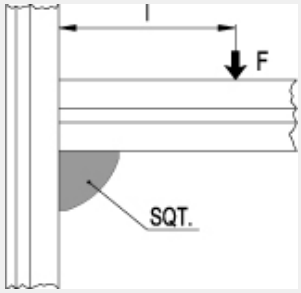
W celu uniknięcia zbierania się brudu i kurzu, dostępne są sprzedawane osobno zaślepki z technopolimeru na bazie poliestru (PBT) CO.SQT w szarym kolorze podbnym do RAL 7046, wykończone na półmat (patrz tabela).

Przykład zastosowania



Dane Techniczne

Do prawidłowego stosowania kątowników, wszystkie trzy warunki (F), (F•l) (Maksymalny moment dokręcania) muszą być spełnione.



Elementy standardowe		Główne wymiary					Mocowanie					Waga
Kod	Oznaczenie	L	B	h	h_1	l_1	b_1	f	f_1	d	f_2	g
156111	SQT.40-18-A-8	40	18.5	7	-	-	8.5	13	14.5	-	-	12
156113	SQT.40-18-F-8	40	18.5	7	4	8	-	-	-	8.5	22.5	14
156115	SQT.40-18-AF-8	40	18.5	7	4	8	8.5	13	14.5	8.5	22.5	13
156121	SQT.40-25-A-8	40	25	7	-	-	8.5	13	14.5	-	-	18
156123	SQT.40-25-F-8	40	25	7	4	8	-	-	-	8.5	22.5	20
156125	SQT.40-25-AF-8	40	25	7	4	8	8.5	13	14.5	8.5	22.5	19

156131	SQT.43-43-A-8	43	43	8	-	-	8.5	13	17	-	-	32

Kod	Oznaczenie	Zaślepki dla
156101	CO.SQT.40-18	SQT.40-18
156103	CO.SQT.40-25	SQT.40-25
156105	CO.SQT.43-43	SQT.43-43

Elementy standardowe		F	F • l	Maksymalny moment dokręcenia [Nm]
Kod	Oznaczenie	[N]	[Nm]	[Nm]
156111	SQT.40-18-A-8	<600	<25	5
156113	SQT.40-18-F-8	<600	<25	5
156115	SQT.40-18	<600	<25	5
156121	SQT.40-25-A-8	<700	<30	5
156123	SQT.40-25-F-8	<700	<30	5
156125	SQT.40-25	<700	<30	5
156131	SQT.43-43	<750	<35	5

elesa+GANTER

STANDARD MACHINE ELEMENTS WORLDWIDE